

# INHALT

## Die Biene

8

* Was die Biene für Mensch und Natur bedeutet	10
* Ein Kunstwerk der Natur	12
* Der Bienenstaat: Alles hat seine Ordnung	14
* Im Porträt: Königin, Arbeiterin & Drohn	16
* Wo wohnt die Biene?	18
* Die Biene – das Produktionswunder	20
* All about Honey	22
* Die europäischen Bienenrassen	26
* Wildbienen und andere Insekten	28
* Die Biene und die Landwirtschaft	30
* Das kann jeder tun	32
* Interview: Damit es über allen Dächern summt	36

## Der Anfang als Imker

38

* Ein Blick in die Geschichte	40
* Europa entdeckt die Biene	42
* Erst einmal die Schulbank drücken	44
* Und jetzt kommt der Papierkram	46
* Die Ausrüstung des Imkers	48
* Die Bienen richten sich ein: Beutensysteme	50
* Kleines Waben-Einmaleins	54
* Warum biologisch imkern	56
* Interview: Bienen würden BIO kaufen!	58
* Der phänologische Kalender	60
* Die Bienen und der Mond	62
* Das Bienenjahr	64
* Das Imkerjahr	65

4

## Frühling im Imkerjahr

66

* Erste Völkerdurchsicht	68
* Völkerexplosion: Das Volk vermehrt sich	70
* Bienenpflanzen für den Garten	72
* Nektarquellen im Frühling	74
* Die Honigproduktion beginnt	76

## Sommer im Imkerjahr

78

* Völkervermehrung und Königinnenzucht	80
* Schritt für Schritt zum neuen Bienenvolk	82
* Die Bienen kommen ins Schwärmen	84
* Einen Bienenschwarm einfangen	86
* Erlebnisbericht: Der Bienenfänger oder ein Fall für sich	88
* Blühendes Naherholungsgebiet: der Balkon	90
* Nektarquellen im Sommer	92
* Erste Honigernte	94

* Röhren, abfüllen & etikettieren	98
<b>* Erlebnisbericht:</b>	
<i>Imkern in der Familie</i>	100
* Bienen auf Wanderschaft	102
* Wenn ein Bienenvolk krank wird	104
* Varroa – der große Feind der Bienen	106
* Einfüttern: Vorbereitung für den Winter	108
* Hausmittel für Mensch und Biene	110

## **Herbst im Imkerjahr** 112

---

* Herbst – das Bienenvolk verändert sich	114
* Im Spätherbst beginnt die Ruhezeit	116
* Pflanzzeit für Frühjahrsblüher	118
* Späte Blütenpracht	119
* Insektenhotel kinderleicht	120

## **Winter im Imkerjahr** 122

---

* Winter-Varroa-Behandlung und Co.	124
* Schritt für Schritt zum gedrahteten Rahmen	126
* Wachs einschmelzen und recyceln	128
* Auf zum Kerzengießen	130
* Kontrolle der Bienen im Winter	132

* Bienenpflanzentabelle	134
* Glossar	136
* Register	139
* Adressen und Literatur	142
* Impressum	144